



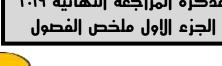


رقم الصفحت	الموضوع	أكجزء
1	ملخص مبسط لكل وحدة	
ı	الوحدة الأولى مواقع الويب	
1	الموضوع الأول: مفاهيم وأساسيات مواقع الويب	
1	الموضوع الثاني: مراحل تصميم وإنشاء موقع الويب	الأول
٢	الموضوع الثالث : إنشاء ومعالجة ملفات الصوت	0931
۳	الموضوع الرابع : إنشاء ومعالجة ملفات الفيديو	
0	الوحدة الثانية نصميم وإنشاء مواقع الويب	
0	الموضوع الأول: لغة الترميز HTML	
ır	أهم الأسئلت المتوقعت وإجاباتها النموذجــيت	
Ir	السؤال الأول الصواب والخطأ	
IΣ	السؤال الثاني الاختيار من متعدد	
IV	السؤال الثالث ترتيب الخطوات	
IV	السؤال الرابع التوصيل	الثانى
۱۸	السؤال الخامس الأكواد	
19	السؤال السادس التكملة الاجبارية	
۲۰	السؤال السابع الشاشات	





مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول





الموضوع الأول : مفاهيم وأساسيات مواقع الويب

موقع الويب Web Site صفحة ويب أو أكثر مرتبطة ببعضها تحت اسم معين ملحوظة كل موقع له عنوان

على الانترنت يسمى بعنوان الموقع Web Address ويمكن زيارته من خلال الكمبيوتر أو الهاتف

الصفحة الرئيسة Home Page أول صفحة بالموقع و من خلالها يتم الانتقال لباقي الصفحات

صفحة الويب Web Page مستند إلكتروني ينشر على الانترنت يعرض من خلال المستعرض مثل Firefox عناصر صفحة الويب : صور — نصوص — صوت —فيديو — ارتباط تشعبى وأنواع صفحات الويب هي

التفاعلية Interactive	الثابتة Śtatic	
صفحة تعرض محتوى يمكن التفاعل معه	صفحة تعرض محتوى ثابت يتم الاطلاع عليه فقط	المفهوم
باستخدم أوامر HTML بالاضافة للغات اخرى مثل Java Script و PHP	باستخدم أوامر HTML	التصميم
استقبال البيانات ومعالجتها لإخراج النتائج	نصوص — صور — لقطات فيديو	المكونات
الفيس بوك —المواقع الحكومية	أغلب صفحات الاخبار	أمثلة

الموضوع الثاني : مـراحل نصميم وإنشاء موقع الويب

المراحل هي (١) التخطيط (٢) التصميم (٣) الإعداد والتجهيز (٤) التنفيذ (٥) النشر عبر الانترنت

التخطيط؛ يتم فيها (١) عمل رسم تخطيطي على الورق لصفحات الموقع (٢) تحديد بيانات الموقع

التصميم: يتم فيها (١) تصميم شكل الصفحات على الورق (٦) تحديد التنسيقات (٣) تحديد الارتباطات التشعبية

التجهيزيتم فيها (١) تجهيز النصوص (٦) تجهيز الصور (٣) تجهيز الصوت والفيديو

<u>التنفيذ</u> يتم فيها (١) تحويل التصميم الورقى لصفحات ويب (٢) اضافة بيانات الموقع (٣) إنشاء الارتباطات التشعبية

النشريتم فيها (١) حجز عنوان للموقع (٦) تخصيص مساحة تخزينية له (٣) نشر الموقع

الصف الثانك الإعدادي



النرم الأول

مذكرة الأول فى الكهبيونر .1.721.1921



مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

Record button



برنامج" Audacity" (١) مفتوح المصدر (٦) يستخدم لانشاء ومعالجة ملفات الصوت

(٣) يمكنه العمل على أنظمة تشغيل مختلفة مثل (Linux – Windows)

مراحل إنشاء ملف صوتى ((١)الاعداد والتجهيز (٦)التنفيذ (٣)التعديل (٤)التصدير

التجهيزيتم فيها (۱) تجهيز البيانات (۲) تجهيز البرمجيات برنامج Audacity

(۳) تجهیز الکونات المادیة Mic و Speakers

التنفيذ يتم فيها تسجيل الصوت باستخدام برنامج Audacity من خلال

- (۱) تحميل البرنامج (۲) تسجيل الصوت باستخدام الـ Mic بالضغط على زر التسجيل
 - (٣) الانتهاء من التسجيل بالضغط على زر الايقاف

(٤) تشغيل الصوت بالضغط على زر التشغيل

'Play'

Stop

التعديل في الصوت يتم فيها أولا اضافة تاثيرات (١) تحديد المقطع الصوتي (٢) من قائمة Effect اختر

التاثير Repeat لعمل تكرار أو Reverse لعكس بداية المقطع مع نهايته

ثانيا قص مقطع صوتي (۱) تحديد المقطع (۲) من قائمة Edit اختر Cut) من قائمة Edit اختر Past اختر

ثالثا حذف مقطع صوتى (۱) تحديد المقطع الصوتى (۲) الضغط على مفتاح delete من لوحة المفاتيح

التصدير يتم فيها حفظ الصوت وتصديره بامتداد مناسب (Mp3-Wave)

ولعمل التصديريتم (۱) فتح قائمة File (۲) اختيار Export Audio

Mp3	Wav
● الصوت اقل جودة ووضوح ونقاء	 الصوت اكثر جودة ووضوح ونقاء
● له سعة تخزينية اقل	• له سعة تخزينية كبيرة
• ملائم للنشر عبر الانترنت لصغرحجمه	• غير ملائم للنشر عبر الانترنت لكبر حجمه

للنواصل والحجز ١٠٦٤٨٠٢٩٤٨

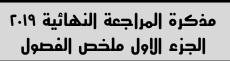






مذكرة الأول فى الكهبيونر .1.721.1921







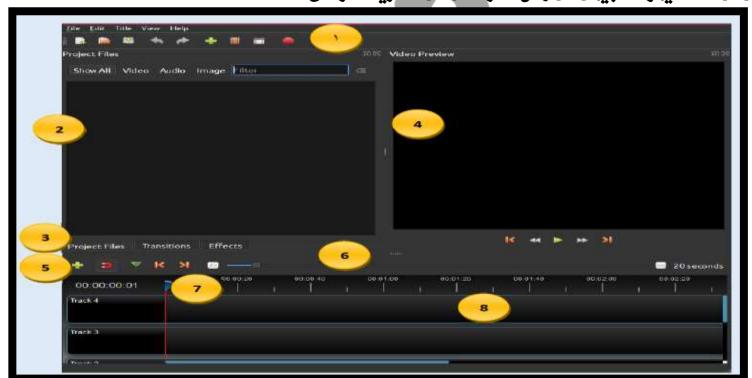
الموضوع الرابع: إنشاء ومعالجة ملفات الفيديو

برنامجOpenshot) (۱) مفتوح المصدر (۲) يستخدم لانشاء ومعالجة ملفات الفيديو

(٣) يمكنه العمل على أنظمة تشغيل مختلفة مثل (Linux – Windows)



- (١)الشريط الرئيسي (٦)ملفات المشروع (٣)تبويب الوظائف (٤)معاينة الفيديو (٥)شريط التحرير
 - (٦) التصغير والتكبير (٧) راس القراءة (٨) الشريط الزمني



مكونات الشريط الزمني (١) المسطرة (٦) راس القراءة (٣) الكليب الحالي (٤) المسارات



ملاحظةً المسارات تشبه الطبقات حيث يتم وضع صورة او صوت او لقطة فيديو على المسار



النرم الأول الصف الثانى الإعدادي



مذكرة الأول فى الكهبيونر ١٠٦٤٨٠٢٩٤٨

مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

"Export Video"

مراحل إنشاء مشهد فيديو (١) استيراد الصور (٦) ترتيب الصور (٣) استيراد الصوت (٤) معاينة الفيديو

استيراد الصوريتم من خلال ثلاث طرق (۱) الضغط على زر وي الشريط الرئيسى

(٦)فتح قائمة File ثمراختيار Import Files)من لوحة المفاتيح اضغط: Ctrl+F

<u>ترتيب الصور على الشريط الزمني :</u> يتم من خلال الضغط مع السحب للصور ووضعها في المسارات حسب أولية الظهور

استيراد الصوت: يتم من خلال (١) الضغط على 🛨 بالشريط الرئيسي (٢) الضغط مع السحب على رمز

ملف الصوت وادراجه في احد المسارات

معاينة الفيديو: يتم من خلال الضغط على زر التشغيل في نافذة المعاينة

ملاحظة يمكن إضافة مسار جديد بالضغط على زرإضافة مسار بشريطالتحرير

حفظ الفيديو: لحفظه مع امكانية تعديله يتم اتباع الخطوات الاتية

(١) حفظ جميع الملفات (صور - اصوات - .فيديو - نصوص) داخل مجلد واحد

(۲) فتح قائمة File ثمر اختيار Save Project As) تحديد الاسم والمكان ثم اضغط Save

تصدير الفيديو (لحفظه بدون تعديل) الى ملف بامتداد مناسب Mp4-Avi

لعمل ذلك يتم اتباع الخطوات الاتية

فتح قائمة File ثم اختيار Export Video أو ضغط زر

ملاحظة : لابد ان يكون اسم المشروع باللغة الانجليزية

Mp4	Avi
• الفيدو اقل جودة ووضوح ونقاء لكنه اعلى من 3gp	 الفيديو اكثر جودة ووضوح ونقاء من MP4
• حجمه متوسط متوسط • حجمه متوسط	• حجمه کبیر
• التصوير باحجام مختلفه	• يناسب اجهزة الكمبيوتر وكاميرات الفيديو

التعديل في مشاهد الفيديو من خلال العمليات الاتية

اولا التحكم في الفترة الزمنية الخصصة للصوت مع مشاهد الصوريتم من خلال

(١) سحب مؤشر القراءة لنهاية عرض الصور (٦) الضغط كلك يمين على مقطع الصوت في المسار (٣) من

لقائمة المختصرة اختر Slice Clip ثمر اختر



النرم الأول

مسٺر ناصر

في الشريط الرئيسي



مذكرة الأول فى الكمبيونر .1.721.1921

مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

- نقسم الكليب لشريحتين مع الاحتفاظ بهما : Keep Both Slides
- نيمنى ومسح اليمنى: Keep Left Slide المنافية الكليب لشريحتين مع الاحتفاظ باليسرى ومسح اليمنى
- نيقسم الكليب لشريحتين مع الاحتفاظ باليمنى ومسح اليسرى: Keep Right Slide

ثانيا اضافة تاثيرات لمشاهد الفيديويتم من خلال الضغط على تبويب Effects

لحنف التاثير يتم الضغط كلك يمين على رمز التاثير ومن القائمة المختصرة اختر Remove Effect

"ثالثًا اضافة مراحل انتقائية لعمل ذلك يتم من خلال الضغط على تبويب الانتقالات "Transitions"

ملاحظه هامة - يمكن وضع المرحلة الانتقالية في بداية أو نهاية المشهد

رابعا اضافة نص الى الفيديو يتمر من خلال

(۱) من قائمة Title ختر Title) يظهر مربع حوارى حدد (قالب الخط -نوع الخط -لون الخط -لون الخلفية)

(٣) اضغط Save لحفظ النص في ملف ملاحظات يجب تسمية الملف النصى باللغة الانجليزية

- يحفظ الملف النصى كصورة ولذا يظهر في تبويب الصور Image
- يمكن وضع النص في بداية الفيديو او نهايته او بين مشاهد الفيديو

الموضوع الأول: لغة النرميزHTML





لغة الترميز HTML لغة تكويد لانشاء صفحات ثابتة تعرض باستخدام المستعرض

ملاحظة هامة جداااااا يشير الاختصار HTML الى Hyper Text Markup Language

أوامر HTML اوامر مستخدمة لانشاء صفحة الويب وتسمى بالـTags يقوم المستعرض بتنفيذها

ملاحظة مهمة: بعض الأوامر لها خصائص وكل خاصية لها قيم والقيمة توضع بين علامتي تنصيص

أوامر HTML و وظائفها

الوظيفة	الأمر
يكتب في بداية الكود ليشير الى أن المستند مكتوب بلغة Html	< Html >
منطقة خاصة بكتابة معلومات عن الصفحة مثل عنوان الصفحة	< Head >



النرم الأول الصف الثانى الإعدادي

Ċ				< Body >
		< Title >		
	دید(انشاء سطر جدید)	< Br >		
		الرمز Nbsp&		
		< Center >		
	إدراج صوت كخلفية	< Bgsound >	وضع خط تحت الكتابة	< U >
	ادراج صوت او فيديو	< Embed >	جعل الخط اسود عريض	
	ادراج صورة	< lmg >	جعل الخط مائل	<1>
	إنشاء ارتباط تشعبى	< A >	تنسيق الخط	< Font >

أوامر لغة HTML التي لها خصائص

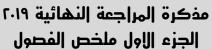
القيمة	الخصائص	الأمر	
خ الخاصية bgcolor قيمها: الالوان مثل Red	Dir		
♦ الخاصية Dir قيمها : قيمتان Rtl والقيمة Ltr	Bgcolor	< Body >	
اسم ملف الصورة وامتدادها : اسم ملف الصورة وامتدادها	Background		
الخاصية Color قيمتها: الالوان مثل Red	Face		
💠 Face قيمتها: انواع الخطوط مثل Andalus	Color	< Font >	
♦ الخاصية Size قيمتها : من V:I	Size		
الخاصية Src قيمتها: اسم ملف الصورة وامتدادها	Src		
۱ الخاصية Height قيمتها: ارقام مثل ٢٠٠	Height	< lmg >	
الخاصية Width قيمتها: ارقام مثل ٢٠٠	Width		
💠 Align قيمتها Top : او Bottom او Right او Left	Align		
اسم ملف الصوت وامتداه	Src	< Bgsound >	
اسم ملف الفيديو وامتداده	Src	< Embed >	
العنوان المطلوب الانتقال اليه	href	< A >	

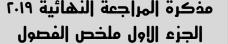




مذكرة الأول فى الكمبيونر .1.721.1921







وظائف الخصائص

الوظيفة	الخاصية	الوظيفة	الخاصية
ادراج صورة او صوت او فيديو	Src	تحديد لون الخلفية	bgcolor
تحديد ارتفاع الصورة	Height	تحديد صورة الخلفية	Background
تحديد عرض الصورة	Width	تحديد اتجاه الصفحة	Dir
محاذاة الصورة	Align	تحديد نوع الخط	Face
ادراج ارتباط تشعبى	href	تحديد حجم الخط	Size
		تحديد لون الخط	Color

وظائف القيم

الوظيفة	القيمة
جعل النص من اليمين الى اليسار	RtI
جعل النص من اليسار الى اليمين	Ltr
محاذاة الصورة ليمين الصفحة	Right
محاذاة الصورة ليسار الصفحة	Left
وقوع النص بمحاذاة الحافة العليا للصورة	Тор
وقوع النص بمحاذاة الحافة السفلي للصورة	Bottom
وقوع النص بمحاذاة منتصف للصورة	Middle

القواعد الأساسية لإنشاء صفحة ويب باستخدام HTML

- (۱) إنشاء ملف نصى بإستخدام برنامج ++Notepad لكتابة أوامر HTML
 - (٦) كتابة الأوامر مع وضع الامر بين العلامتين <>
 - (٣) معظم الأوامر لها بداية <> ونهاية </> وليس كلها
 - (2) لايشترط كتابة الاوامر بحروف كبيرة Capital او صغيره الاعام
- (0) حفظ الملف النصى بامتداد HTML . أو HTM . (٦) فتح الملف المحفوظ باستخدام المستعرض



النرم الأول

الصف الثانى الإعدادي



@# (S)

الصف الثانى الإعدادى

النرم الأول



مذكرة الأول فى الكمبيونر

مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

.1.721.1921 خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الأمر <center>موقع المدرسة <center> داخل منطقة <body> حفظ الملف (٥) فتح الملف

سادسا اضافة Σ مسافات بين كلمة موقع وكلمة المدرسة

الدرسة; nbsp; ، موقع

خطوات ذلك (۱) فتح برنامج ++ Notepad (۲) كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الرمز المدرسة; Nbsp; &Nbsp; &Nbsp; &Nbsp موقع داخل منطقة <body>

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

ملاحظة يتم تكرار الرمز ;Nbsp بعدد الفراغات المطلوبة بين الكلمات

سابعاجعل نوع الخط Andalus ولونه احمر وحجمه ٦

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

<body> داخل منطقة كتابة الامر

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

ملاحظة هامة جدااااااااا: يتعرف المستعرض على ٧ أحجام مختلفة من الخطوط أى تتراوح قيمة الخاصية

Size من ۱ الى ٧ فقط

ثامنا وضع خط اسفل عبارة مدرستي جميلة وجعلها بخط عريض ومائل

<u> </u>

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

(۳)كتابة الامر (u> </>
مدرستى جميلة </body> مدرستى جميلة (الامر اخل منطقة <body>

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

<body> bgcolor ="green" >

تاسعا جعل لون الخلفية للصفحة أخضر خطوات ذلك (١) فتح برنامج ++Notepad (٦) كتابة

التركيب البنائي (٣)كتابة الامر هكذا <body> bgcolor ="green" > داخل <body>

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

مسٺر ناصر النرم الأول الصف الثانك الإعدادي



مذكرة الأول فى الكمبيونر -1-721-1921

مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

عاشرا جعل الخلفية صورة معينة | ><body background="image.jpg">

خطوات ذلك (۱) فتح برنامج ++ Notepad (۲) كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الامر هكذا > " body background="image.jpg > داخل منطقة <body داخل منطقة

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

ملاحظة هامة جدااااااا: لابد من وضع ملف الصورة داخل مجلد ملف صفحة الويب وليس في مكان اخر

الحادي عشر ادراج صورة داخل الصفحة >

خطوات ذلك (۱) فتح برنامج ++Notepad (۲) كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الامر > | img src="image.jpg" > داخل منطقة <body>

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

ملاحظة هامة جدااااااا لابد من وضع ملف الصورة داخل مجلد ملف صفحة الويب وليس في مكان اخر وفي

حالة تواجد ملف الصورة في مجلد آخرغير مجلد صفحة الويب يجب كتابة مسار ملف الص<mark>ورة كاملا.</mark>

الثاني عشر جعل العاد الصورة ٢٠ > "img src ="imag.jpg" height="20" width="20" > حمل العاد الصورة ٢٠ <

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

<body> داخل منطقة كتابة الامر (٣)

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

ملاحظة ابعاد الصوره هي (الارتفاع والعرض) وتستخدم وحدة البكسل Pixel لقياس ابعاد الصورة

الثالث عشر محاذاة الصورة ليمين الصفحة

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الامر داخل منطقة <body

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

الرابع عشر ادراج صوت كخلفية للصفحة |

> bgsound src ="Egypt.mp3">

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

الصف الثانك الإعدادي

(٣) كتابة الامر <bgsound src ="Egypt.mp3"> داخل منطقة <bgsound src ="Egypt.mp3">

(a) فتح الملف ملاحظة برنامج Internet Explorer هو المستعرض الوحيد الذي يدعم تنفيذ الامر <Bgsound>



النرم الأول



مذكرة الأول فى الكهبيونر ١٠٦٤٨٠٢٩٤٨



مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الاول ملخص الفصول

<embed src="internet.avi">

الخامس عشر ادراج فيديو داخل صفحة الويب

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

<body> داخل منطقة <embed src="internet.avi"> داخل منطقة

الامر الامر

(2) حفظ الملف (0) فتح الملف

ملاحظة الامر <Embed> يدعم ملفات من النوع (Swf-.Avi-.Mov) وInternet Explorer ينفذه فقط أيضا

الارتباط التشعبي Hyperlink : نص او صورة مرتبط بعنوان عند الضغط عليه يتم الانتقال اليه

السادس عشر ادراج ارتباط تشعبي نصى وزارة التربية والتعليم السادس عشر ادراج ارتباط تشعبي نصى

خطوات ذلك (۱) فتح برنامج ++Notepad (۲) كتابة التركيب البنائي

(٣)كتابة الامر وزارة التربية والتعليم داخل منطقة <body>

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف

 السابع عشر ادراج ارتباط تشعبي لصورة

خطوات ذلك (۱)فتح برنامج ++Notepad (۲)كتابة التركيب البنائي

<body> داخل منطقة داخل منطقة
(٣) كتابة الامر

(٤) حفظ الملف (٥) فتح الملف من خلال المستعرض





الامتعانات قربت

إنتهى عمده أكبزء الأول ملخص الفصول هيا إلى أكبزء الثانى أهم الأسئلت المتوقعت وإجاباتها النموذجيت مع تحياتى مستر ناصر عبدالتواب ١٠٦٤٨.٢٩Σ٨ . ١ .



الصف الثانى الإعدادي

النرم الأول







- × dir. لجعل اتجاه صفحة الويب من اليسار الى اليمين نخصص القيمة rtl للخاصية
 - imes 9. الخاصية size الخاصة بالامر font بين 1 و (٤٦)

مذكرة الأول فى الكمبيونر .1.721.1921

- ✓ . ينتهي تأثير الامر على أي نص يكتب بعد الامر
- (٤٨) الارتباط التشعبي صورة أو نص مرتبط بعنوان وعند الضغط عليه يتم الانتقال الى هذا العنوان √
 - imes يستخدم الارتباط التشعبي عند الانتقال الى صفحة أخرى داخل نفس الموقع فقط imes
 - (0·) لإدراج صورة وإستخدامها كإرتباط تشعبي نستخدم الامرين و.<a>

للنواصل والحجز ١٠٦٤٨٠٢٩٤٨

السؤال الثاني اخنر الاجابة الصديحة المناسبة للعبارات الآنية :

- (۱) صفحة ويب أو أكثر مرتبطة مع بعضها تحت اسم معين (الموقع الصفحة الرئيسية عنوان الموقع)
 - (٢) من انواع الصفحات (صفحة الويب الثابتة صفحة الويب التفاعلية <mark>كل ماسبق</mark>)
 - (٣) صفحات تعرض محتوى يتيح التفاعل (صفحة ثابتة <u>صفحة التفاعلية</u> كل ماسبق)
 - (٤) محتواها معد مسبقا ويظل هذا المحتوى ثابتا (صفحات ثابتة تفاعلية -ويب)
 - (Web page Web Address web site) الموقع له عنوان علي الإنترنت يسمي (O)
- (٦) مستند إلكتروني ينشر على الإنترنت يعرضه المستعرضWeb page Web Address web site
 - (V) أول صفحة بالموقع ومن خلالها يتم الانتقال لباقي الصفحاتpage Web <u>home page</u>
 - (٨) من مراحل انشاء الموقع (التخطيط التصميم التنفيذ <u>كل ما سبق</u>)
 - (٩) اول مراحل انشاء الموقع (التخطيط التنفيذ كل ما سبق)
- (١٠) يتم اضافة البيانات الى صفحة الويب في مرحلة (التخطيط التصميم التنفيذ كل ما سبق)
 - (audacity-openshot-gimp) برنامج لمعالجة الصوت (audacity-openshot-gimp)
 - (audacity-openshot-gimp) لانشاء ملف صوتى نحتاج (ardacity-openshot-gimp)
 - (١٣) للتعديل في مقطع الصوت يجب مقطع الصوت اولا (تحديد-تشغيل-حذف)
 - (12) برنامج " Audacity" لإنشاء الصوت وهو(مفتوح المصدر مغلق المصدر نظم التشغيل)
- (١٥) برنامج " Audacity" يعمل على نظام تشغيل (Linux فقط- Windows فقط- <mark>كل منهما</mark>



الصف الثانى الأعدادى النرم الأول المسنر ناصر المسنر ناصر المدادي المدادي المدادي الأول



- (١٦) لتسجيل صوت ما باستخدام " Audacity" لابد من توفر (سماعات ميكروفون كاميرا)
 - (۱۷) "Audacity" یمکن من إضافة تأثیرات منها (تکرار مقطع __ حذف مقطع –کل منهما)
- (۱۸) لنقل مقطع صوتي نقوم بعمل لهذا المقطع (نسخ و لصق قص ولصق تكرار المقطع)
 - (19) لحذف مقطع صوتي من ملف صوتي (delete cut copy)
- (٢٠) ملف الصوت امتداد WAV يتميز (بالجودة والوضوح _ بعدم الجودة الوضوح بصغر حجمة)
- (٢١) امتداد WAV (مناسب للنشر على الانترنت مناسب لتوفير السعة التخزينية <u>غير مناسب للنشر</u>
- (٢٢) امتداد MP3 الصوت مع امتدادWAV (أكثر نقاء بالمقارنة مساوي في النقاء –<u>أقل نقاء</u>
 - (۲۳) نتصدیر ملف صوتی اختر Export audio من قائمة (file-edit-view)
 - (۲۵) نقطع مقطع صوتی یتم تحدیده ثم اختیار cut من قائمة (file-edit-view)
 - (۲۵) لاضافة التاثيرات للفيديويتم اختيار التبويب (effects- Transitions -copy)
 - (٢٦) من امتدادات الفيديو (mp3-wav-<u>mp4</u>)
 - (۲۷) عند حفظ مشروع الفيديو اختر من قائمة File عند حفظ مشروع الفيديو اختر من قائمة
 - (audacity-openshot-gimp) لانشاء ملف فيديو نحتاج (٢٨)
 - openshot من خلال (٢٩) استيراد الملفات في openshot من خلال (٣٥٠ main toolbar كلاهما صحيح)
 - (٣٠) برنامج "Openshot" أحد البرامج (مفتوحة المصدر _ مغلقة المصدر نظم التشغيل)
 - Openshot audacity internet explorer أحد برامج معالجة الفيديو (۳۱)
 - (audacity Movie Maker –internet explorer) أحد برامج معالجة الفيديو (۳۲)
 - (<u>Openshot</u> audacity internet explorer) يتميز بأن له شريط الزمني (<u>PP</u>)
 - (٣٤) تستخدم في وضع صورة أو صوت أو الفيديو(رأس القراءة -- المسارات المسطرة Ruler)
 - (٣٥) لعرض صور بترتيب معين (رأس القراءة - الشريط الزمني المسطرة Ruler)
 - (٣٦) يشير الإختصار HTML الى العبارة
 - (<u>Hyper Text Markup Language</u> Help Table Made Layout Hyper Text Markup Library)
 - (۳۷) صفحة الويب التي تستخدام لغة HTML فقط في تصميمها تعتبر (تفاعلية نشطة ثابتة)
 - JaveScript و Php بالاضافة HtML لتحويل الصفحة الى (تفاعلية -رئيسية فرعية)

الصف الثانى الأعدادى النرم الأول مسنر ناصر 💸 🧩



- (٣٩) يظهر الارتباط التشعبي في صفحة الويب على شكل (صورة -نص-كلاهما مكن)
- (٤٠) لإظهارنص على صفحة الويب يتم كتابة هذا النص في منطقة Body Title Head)
 - (11) يجب حفظ ملف أوامر HT ML بالإمتداد (21)
- (2Γ) لجعل النص يظهر على صفحة الويب بشكل مائل نستخدم الأمر $(2\Gamma) \frac{<1>}{}$
 - (src-size-<u>Dir</u>) <body> من الخصائص التابعة للامر (٤٣)
 - (color background bgcolor) لتحديد لون كخلفية لصفحة الويب نستخدم الخاصية (ك٤٤)
 - (20) الخاصية التى ترتبط بأمر < img > من بين الخصائص التالية. (src href path)
 - (27) الأمر <a> يستخدم في (محاذاة النص اضافة ارتباط تشعبي تشغيل الفيديو)
- - (٤٨) تستخدم لغة "Html" في إنشاء (<u>صفحات ويب—</u>تطبيقات ويندوز <mark>– نظم تشغيل) ا</mark>
 - (٤٩) يستخدم لعرض صفحات الويب المكتوبة بلغة Html (الرسام مستعرض انترنت الدفتر)
 - (٥٠) تكتب أوامر " Html " بإستخدام برنامج (منسق نصوص معالجة صور مشغل فيديو)

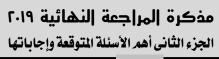
 - (٥٢) يبدأ الملف المكتوب بلغة Html بالامر(<title> <head> <<u>html</u>>)
 - (or) ينقسم كود Html تقسمين الاول يسمى head والثاني يسمى (address <u>body</u> table)
 - (02) منطقة تحتوي على معلومات عن الصفحة مثل عنوان الصفحة (head body title)
 - (00) المنطقة المستخدمة لكتابة محتوى صفحة الويب تسمى (head body title)
 - (07) الامر يستخدم لاضافة عنوان لصفحة الويب(html – body – <u>title</u>).
 - src dir bgcolor لتغيير اتجاه صفحة الويب نستخدم الخاصية
 - $(right ltr <math>\underline{rtl})$ لتغيير اتجاه الصفحة من اليمين لليسار نخصص القيمة (OA)
 - (09) نستخدم الامر لنبدأ الكتابة على صفحة الويب من أول السطر(<br <br).
 - (-center > <title >
 لوضع نص في منتصف السطر نستخدم الامر (<center > <title >
) لوضع نص في منتصف السطر نستخدم الامر (
 - (11) لنتحكم في عدد المسافات التي تظهر على الصفحة نستخدم (nbsp; nbsp; bsp;)
 - (
 <head>) لعمل تنسيقات للنص نستخدم الامر (

 <=>)

الصف الثانى الأعدادى النرم الأول المسنر ناصر 📝 🦈 🥻

ON 16







من خصائص الامر و تستخدم في تحديد حجم الخط(size - face - color). (72)

 $(- < \underline{\underline{u}} > - <i>) نستخدم الامر (- <math>\underline{\underline{u}} > - <i>)$ (10)

 $(\underline{b}> - < u> - <i>) الجعل خط النص المكتوب اسود عريض نستخدم الامر$ (11)

الإضافة صورة كخلفية نستخدم (<background > - <face > - <bgcolor > الاضافة صورة كخلفية نستخدم (

لاضافة صورة لصفحة الويب نستخدم الامر(<picture> - - < img >)

نستخدم الخاصية لتحديد اسم ومسار ملف الصورة (<src>- <scr>- <dir>).

نستخدم الخاصية لتحديد اسم ومسار ملف الصوت (<src> - <scr> - <dir>).

يمكن تحديد ارتفاع الصورة على صفحة الويب بالخاصية (width – tall – height)

يمكن تحديد عرض الصورة على صفحة الويب بالخاصية (<u>width – tall</u> – height)

(۷۳) لعمل محاذاة لصورة داخل صفحة الويب نستخدم الخاصية (height – <u>align</u> – src)

(V٤) لإضافة صوت كخلفية نستخدم (<bgsound> - <sound> - <background (V٤)

(<background> - <<u>embed</u>> - <bgcolor>) لادراج فيديو نستخدم الامر (<background> - <

(٧٦) لإدراج ارتباط تشعبي داخل صفحة الويب نستخدم الامر <a>> -

السؤال الثالث (أ) رنب الخطواك النالية لحفظ مشروع الفيديو Save Project

- (٤) حفظ ملف المشروع داخل مجلد المشروع
- (١) إنشاء مجلد للمشروع وإعطاء اسم له باللغة الانجليزية على أحد وحدات التخزين
- (٣) حفظ ملف المشروع وإعطاء اسم له باللغة الإنجليزية من شريط القوائم يتم اختيار File ثم Save Project As
 - (Γ) وضع جميع الملفات صور صوت المستخدمة لإنشاء الفيديو داخل مجلد المشروع

(ب) خطوات إضافة ناثير لمشهد الفيديو

- (٤) يظهر رمز التاثير على مشهد الفيديو (٣) اضغط مع االسحب على التاثير لاضافته لمشهد الفيديو
 - (۱) اختر احد التاثیرات (۱) اضغط علی تبویب Effect

السؤال الرابع اخنر من المجموعة (ب) ما يناسب المجموعة (أ)



النرم الأول

الصف الثاني الأعدادي

	_		_			_	
Ğ	*2	مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الثانى أهم الأسئلة المتوقعة وإجاباتها	IV	فۍ الک _م بیوٺر ۱۰٦٤۸۰۱		F *	Ö:
	تعرض	، الإنترنت ويتم عرضه من خلال المسن	نی ینشر علی	(۳) مستند الكترو	موقع الويب	٠٠	
		ع عليها فقط	ن يتم الاطلا	(ک) تعرض معلومان	الصفحة الرئيسية	٠٢.	
		ن صفحة أو أ من سفحة أو أ من سفحة أو أ	نت يتكون مر	(۱) مكان على الانتر	صفحة الويب	۳.	
		لها يسهل الانتقال لباقى الصفحات	وقع و من خلا	(۲) أول صفحة بالم	الصفحة الثابتة	٤.	
	nl>	للزائرين التفاعل معه ومعالجته	محتوى يتيح	(0) صفحة تعرض	الصفحة التفاعلية	٥.	
	ad>			عاد	لخامس الاكم	أ ال اا	الس
 ′he	ad>		HTN	ر لبناء ملف أوامر L	ود الأساسي اللازم	أذكر الك	(i)
	dy>				<u>rc =" school.</u>		
• • • •		ة لم تظهر على	و إلا ان الصور	اء فى سطر الكود السابق	ِ من عدم وجود أخط	ى الرغم	عد
bo	dy>		لسبب ؟	طة المستعرض استنتج ا	ب عند تحميلها بواس	فحة الوي	صة
ht	ml>		الويب	علد الموجود به صفحة	ود الصورة داخل الم	دم وجو	2
				بة :	مصود بالأكواد التال	اشرح المن	(ج) ا
**	<title< td=""><td>> My School </td><td>My Sch</td><td></td><td>عل ع</td><td></td><td></td></title<>	> My School	My Sch		عل ع		
**	<body< td=""><td>/ bgcolor="green"></td><td>لة اخضر</td><td>لون الخلفية للصفح</td><td>جعا</td><td></td><td></td></body<>	/ bgcolor="green">	لة اخضر	لون الخلفية للصفح	جعا		
•	<img :<="" td=""/> <td>src =school.png"></td> <td>حة</td> <td>ادراج صورة للصف</td> <td></td> <td></td> <td></td>	src =school.png">	حة	ادراج صورة للصف			
•	<bgsc< td=""><td>ound src ="Egypt.MP3"></td><td>عة</td><td>ج ج صوت كخلفية للصف</td><td>ادرار</td><td></td><td></td></bgsc<>	ound src ="Egypt.MP3">	عة	ج ج صوت كخلفية للصف	ادرار		
•	_	انشاء سطر جدید					

 جعل نوع الخط andalus وحجمه 0 ولونه احمر

<a href = http://ww.google.com

انشاء ارتباط تشعبي نصى بحيث عند الضغط على كلمة Google يتم الانتقال لموقع Google

<center> <i> welcome </i> </center>

مسٺر ناصر

توسيط كلمة welcome في الصفحة وجعلها بخط اسود عريض ومائل



النرم الأول

الصف الثاني الإعدادي





مذكرة المراجعة النهائية ٢٠١٩ الجزء الثانى أهم الأسئلة المتوقعة وإجاباتها





- (۱) موقع الويب هو: صفحة ويب أو أكثر مرتبطة ببعضها تحت اسم معين
- (٢) صفحة االويب: مستند إلكتروني ينشر على الانترنت يعرض من خلال المستعرض مثل Firefox
 - (٣) الصفحة الرئيسية: أول صفحة بالموقع و من خلالها يتم الانتقال لباقي الصفحات
 - (٤) صفحات الويب إما أن تكون ثابتة أو تفاعلية
- (0) الصفحه الثابتة صفحة تعرض محتوى ثابت يتم الاطلاع عليه فقط وتستخدم أوامر HTML في تصميمها
 - (٦) الصفحة التفاعلية : صفحة تعرض محتوى يمكن التفاعل معه و تستخدم أوامر HTML بالاضافة

للفات اخرى مثل Java Script و لغة PHP وغيرها لتصميمها

- (۷) لتصميم وإنشاء موقع يمر بعدة مراحل هي
- (۱) التخطيط (۲) التصميم (۳) الإعداد والتجهيز (٤) التنفيذ (٥) النشر عبر الانترنت
 - (٨) في مرحلة التنفيذ لتصميم وإنشاء موقع الويب يتم عمل التالي
- (١) تحويل التصميم الورقى لصفحات ويب (٢) اضافة بيانات الموقع (٣) إنشاء الارتباطات التشعبية
 - (٩) لإنشاء ملف صوت يتم اتباع التالي (١) الاعداد والتجهيز (٦) التنفيذ (٣) التعديل (٤) التصدير
 - (١٠) برنامج Audacity لانشاء الصوت على انظمة تشغيل مختلفة مثلLinux و Windows
 - (II) ملف الصوت ذو الامتداد Mp3 المساحة التخزينية صغيرة بمقارنته الامتداد.wav
 - (۱۲) ملف الصوت ذو الامتداد <u>wav</u> يحتاج لسعة تخزينية أكبر من<u>Mp3</u>
 - (١٣) ملف الصوت ذو الامتداد <u>wav</u> غير مناسب للنشر على الانترنت.
 - (١٤) من امثلة التأثيرات التي يمكن إضافتها إلى مقاطع الصوت Repeat وReverse
 - (10) لإنشاء فيديويتم اتباع (١) استيراد الصور (٦) ترتيب الصور (٣) استيراد الصوت (٤) معاينة الفيديو
 - openshot يستطيع تصدير ملفات لها الامتداد AVI، MP4
 - (۱۷) من برامج معالجة الفيديو Openshot Moviemaker
 - Export video (۱۸) أمر لتصدير ملف الفيديو بامتداد معين
 - (19) البيكسل Pixel هي وحدة قياس أبعاد الصورة ودقتها







مذكرة الأول فى الكمبيونر ١٠٦٤٨٠٢٩٤٨





السؤال السابع اكنب ما نشير اليه الارقام فى الشاشاك الانية



(۱) الشريط الرئيسي (۲) ملفات المشروع (۳) تبويب الوظائف (٤) معاينة الفيديو (٥) شريط التحرير (٦) التصغير والتكبير (٧) راس القراءة (٨) الشريط الزمني



(۱) المسطرة (۲) راس القراءة (۳) الكليب الحالى (١) المسارات

إنتهى عمده أكبرء الثاني أهم الأسئلت المتوقعت وإجاباتهاالنموذجيت وانتهت مذكرة المراجعت النهائيت (انتظروا مراجعت ليلت الإمتحان)



